

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وخمسة
وتسعون
{محلولة}



سؤال 1

قارن بين:

$$\frac{1}{0,75}$$
$$\frac{0,75}{0,25}$$

-القيمة الأولى :

-القيمة الثانية : $\frac{1}{10}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2 قارن بين:

- القيمة الثانية : $\frac{2}{5} + \frac{3}{5}$

- القيمة الأولى : $\frac{1+3}{5+5}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 3 يقرأ خالد ٨ صفحات في ربع ساعة، إذا استمر

بنفس المعدل، كم صفحة يقرأ في ساعة ونصف؟

٥٠ د

٤٨ ج

٤٥ ب

٤٠ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

كم دقيقة في ٦,٠ ساعة ؟

سؤال 4

أ ٦

ب ١٨

ج ٢٧

د ٣٦



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 5 أي مما يلي يقبل القسمة على ٨ ، ٩ ، ١٢ معًا ؟

أ ٢٨٠٠

ب ٢٨٨٠

ج ٢٩٦٠

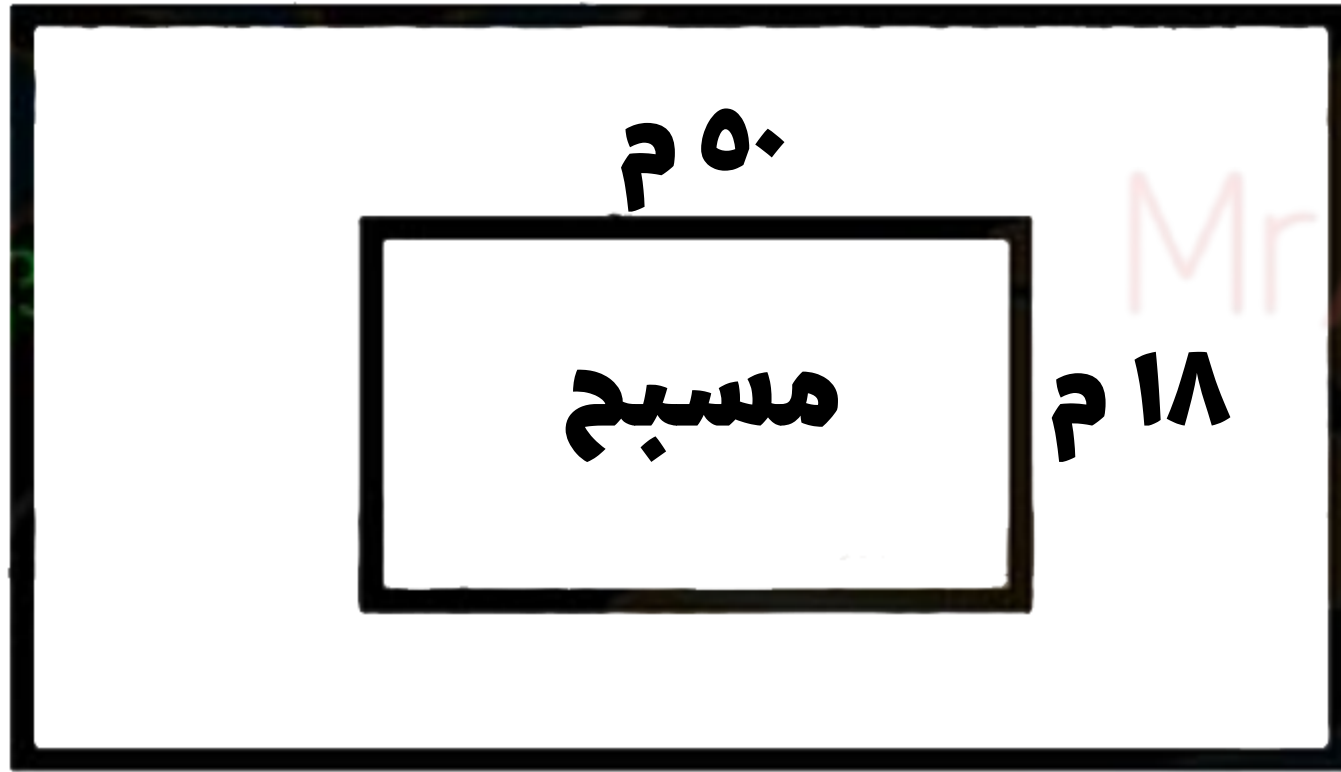
د ٣٢٠٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 6

أوجد مساحة الممشى ؟



ب 900

د 600

أ 601

ج 610



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 7

دائرتان متطابقتان متقاطعتان و كل واحدة

تمر بمركز الآخر و طول نصف قطر كلا منهما ١٠ سم ،

ما أكبر مسافة بين نقطة على الدائرة الأولى ونقطة

على الدائرة الثانية ؟

أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

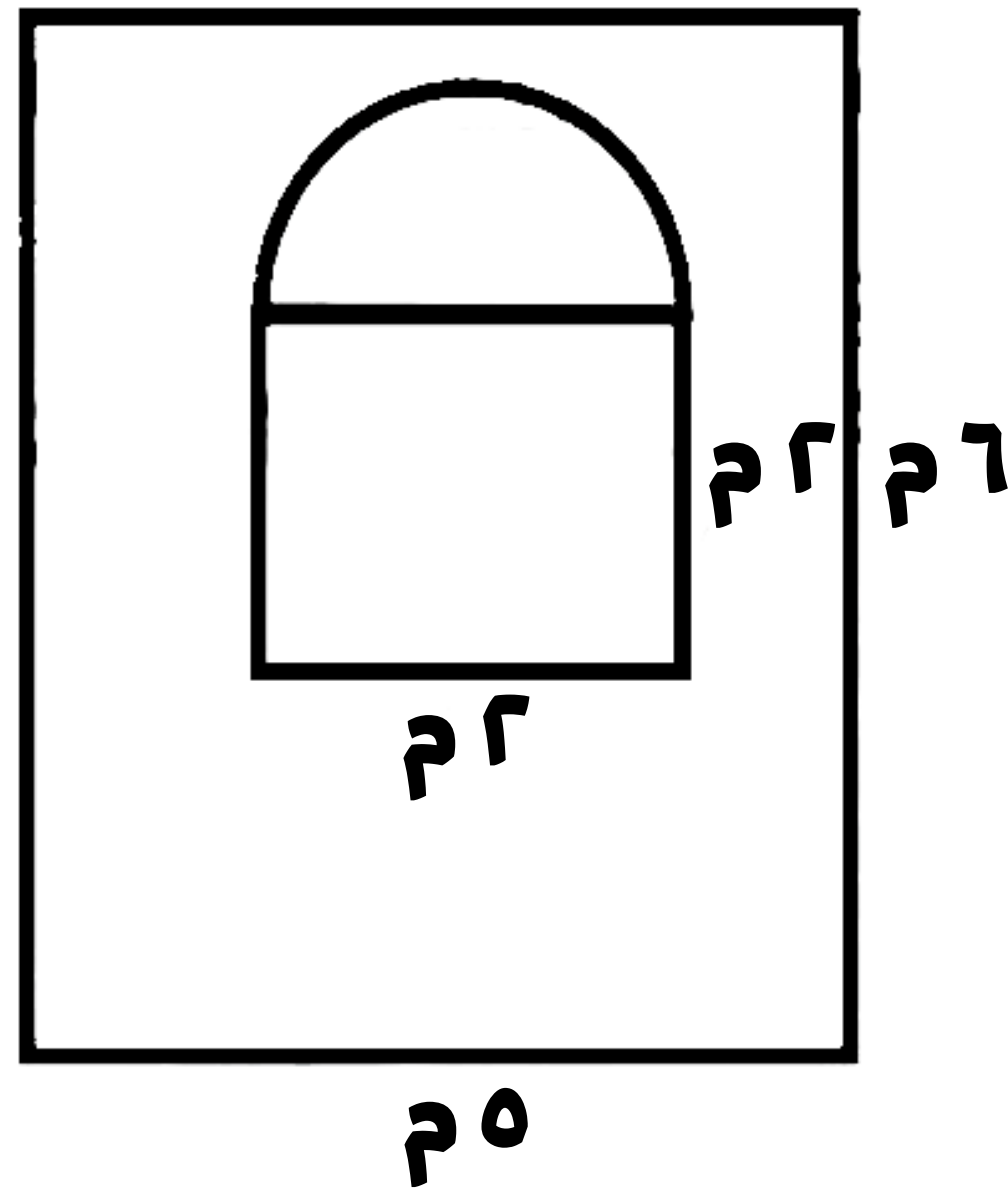
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 8

بوابة بها نافذتين على شكل

مربع ونصف دائرة ويُرَاد طلاء البوابة،

ما مساحة الجزء الذي سيتم طلاؤه؟



أ ٢٢,٨٦

ب ١٨,٨٦

ج ١٥,٨٦

د ١٣,٤٣

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 9

١٠ عمال يصنعون سجادة في ٣٠ دقيقة ، إذا
أضيف إليهم ١٥ عامل ، في كم دقيقة يصنعون سجادة؟

أ ١٠

ب ١٢

ج ١٤

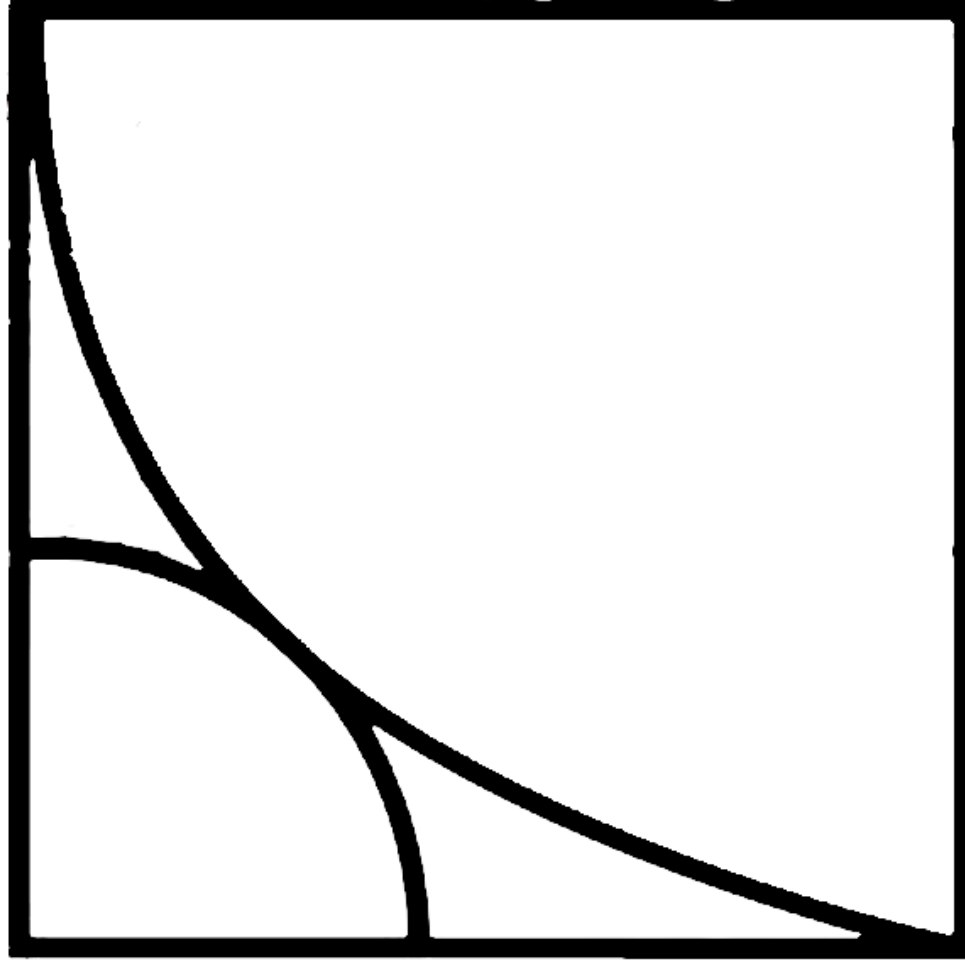
د ١٦



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 10 إذا كان مساحة المربع = ٦ سم^٢،

أوجد مجموع نصفي قطري ربعي
الدائرتين



ب $\frac{3\sqrt{2}}{2}$

أ $\frac{3\sqrt{2}}{2}$

د $\frac{3\sqrt{2}}{2}$

ج $\frac{3\sqrt{2}}{2}$

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ما نسبة الجنود السالمين ؟

٤١	مصابون
٢٣	قتلى
٨٠	مجموع عدد الجنود

أ ٢٠%

ب ٢٥%

ج ٣٠%

د ٣٥%

ما قيمة : $\frac{1,004 \times 3085}{200}$ تقريبًا

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $^6_2 = 8$ ، أوجد قيمة 8_2 ،

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

احسب قيمة :

$$\frac{7}{2} - \left(2 \times \left(\frac{1}{2} - 1 \right) \right) - \frac{7}{2} \times \frac{14}{14}$$

د - ٢

ج - ٢

ب - ١

أ - ١

إذا كان ٧٠٪ من عدد يساوي ٢١٠ ، ما هذا العدد؟

أ ٣

ب ٣٠

ج ٣٠٠

د ٣٠٠٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

المربع (أ) و المربع (ب) متساويان في المساحة،

فإذا زادت مساحة المربع (أ) بنسبة ٤٠٪ وزاد بُعدي المربع

(ب) بنسبة ٣٠٪ ، ٥٠٪ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة المضلع (أ) بعد الزيادة

-القيمة الثانية : مساحة المضلع (ب) بعد الزيادة

ج القيمتان متساويتان

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ب القيمة الثانية أكبر

سؤال 17 إذا كان مجموع مساحة أسطح المكعب = ٢٤ م^٢

ما طول حرف المكعب؟

Mr/Abdelkader
Shehata

٥ د

٤ ج

٣ ب

٢ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 18 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{1}{\sqrt[4]{2}}$

- القيمة الثانية : ١٦

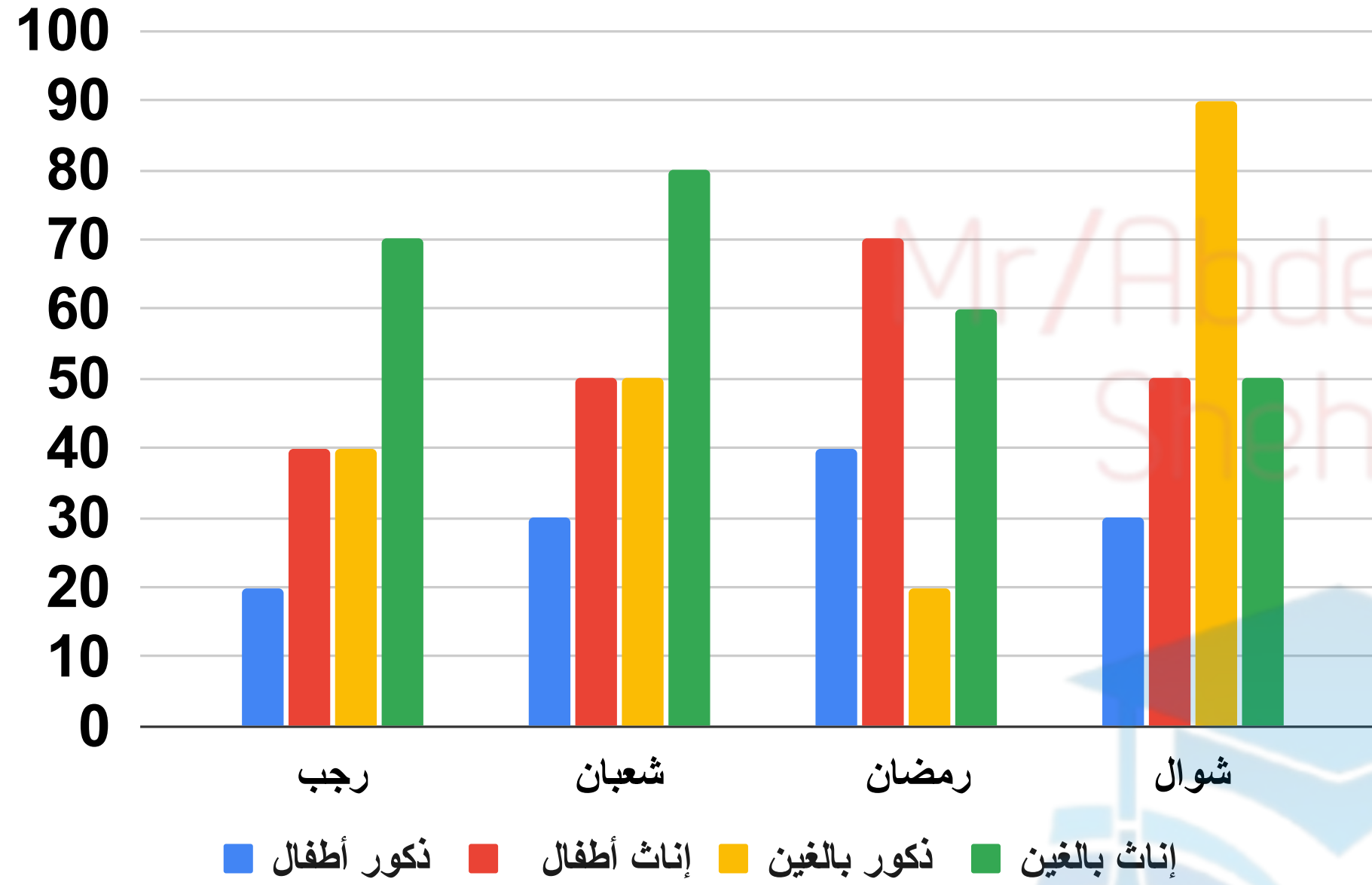


mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 19 أوجد متوسط

المراجعين من الأطفال
الذكور في الشهر الواحد



ب ٢٥

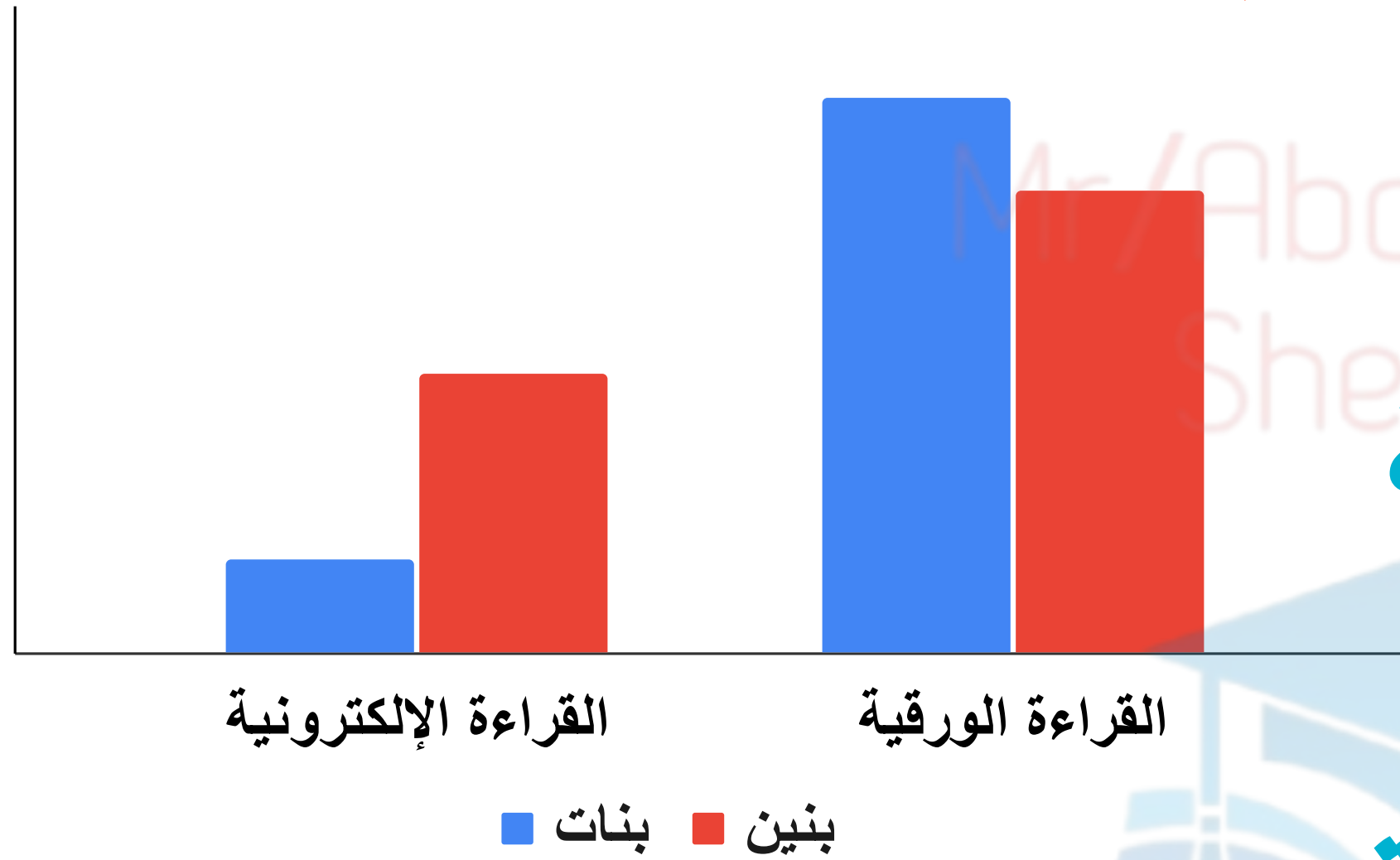
أ ٢٠

د ٤٠

ج ٣٠

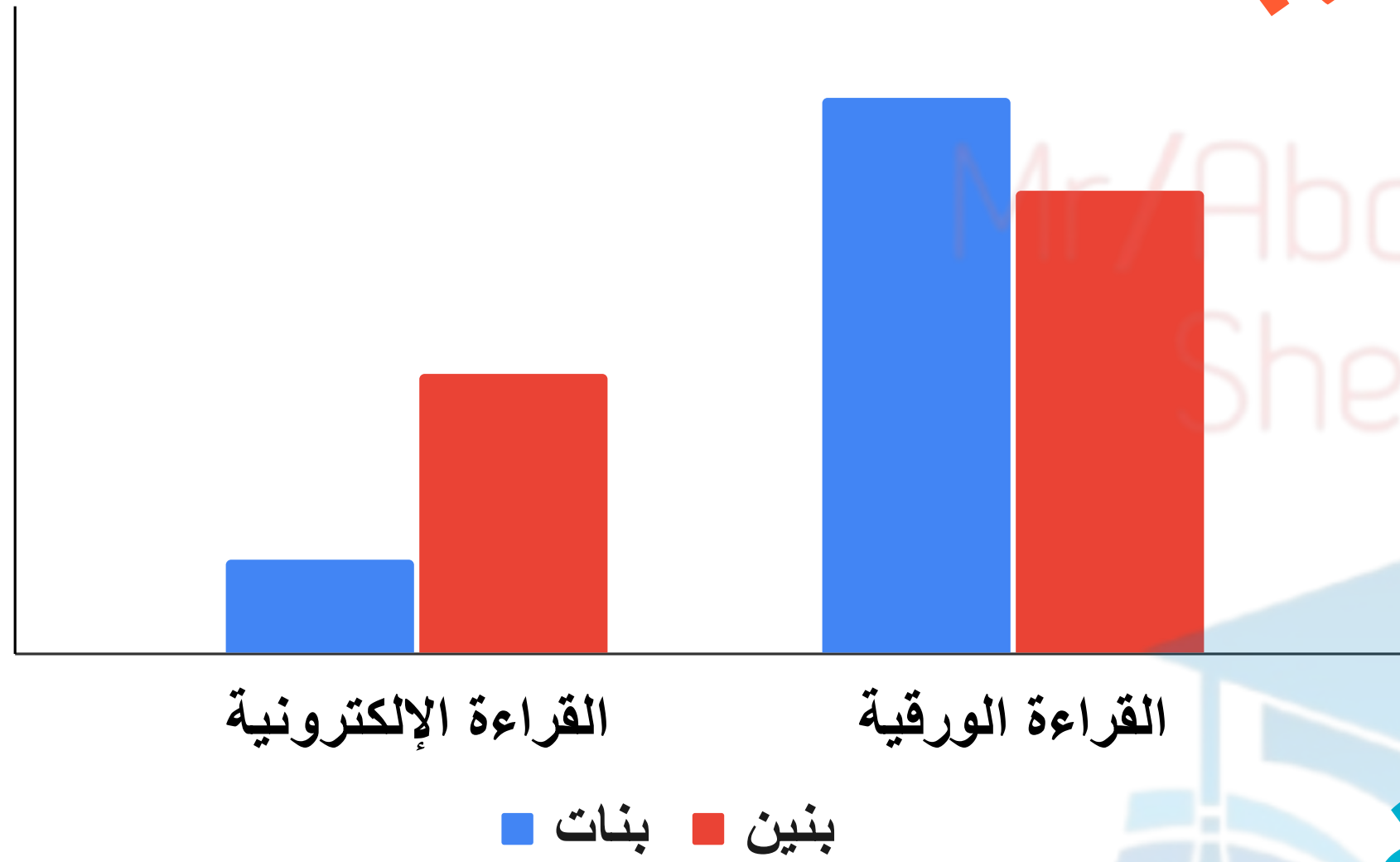
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 20 ما أعلى فئة من حيث الدرجات ؟



- أ الإناث في القرءة الورقية
- ب الإناث في القرءة الإلكرونية
- ج الذكور في القرءة الورقية
- د الذكور في القرءة الإلكرونية

سؤال 21 ما أقل فئة من حيث الدرجات ؟



- أ الإناث في القرءة الورقية
- ب الإناث في القرءة الإلكرونية
- ج الذكور في القرءة الورقية
- د الذكور في القرءة الإلكرونية

سؤال 22 مثلث متطابق الأضلاع أطوال أضلاعه

(٢ س + ٨) ، (٣ س + ٢) ، (٢ س + ٨)

احسب طول محيط المثلث

٨٠ د

٦٠ ج

٤٠ ب

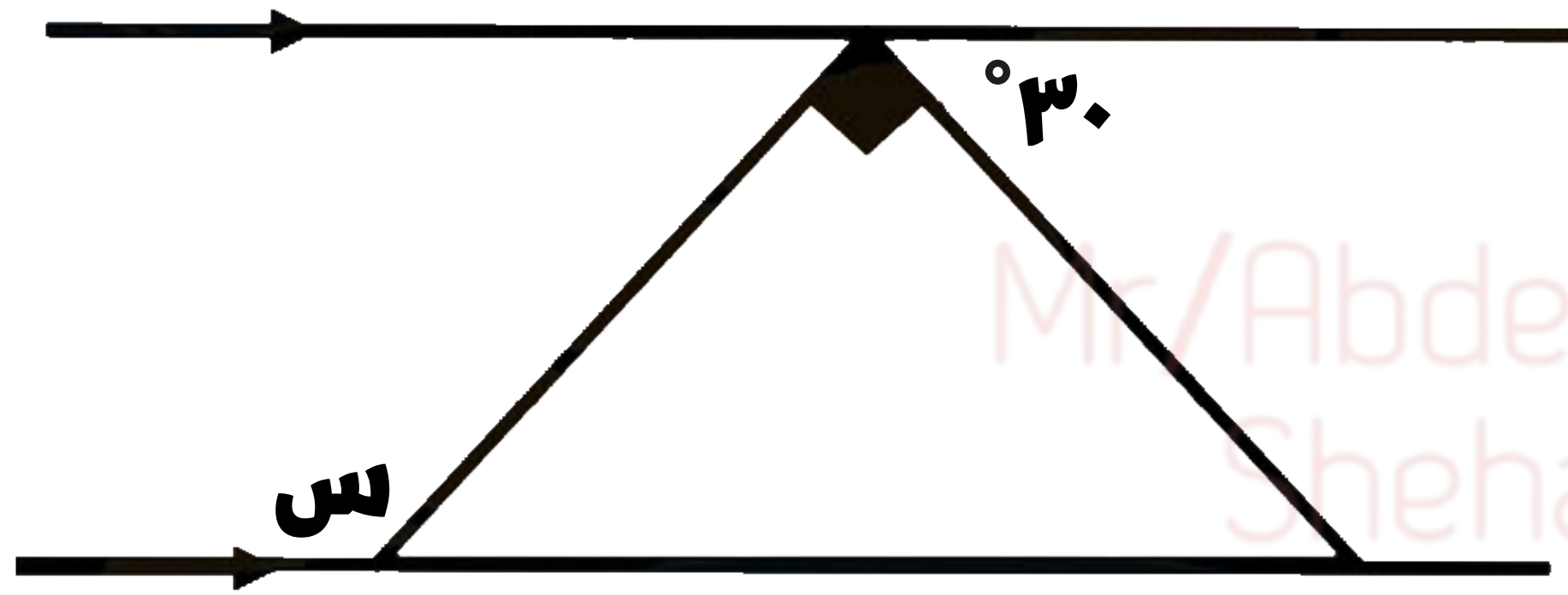
٢٠ أ

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 23 قارن بين:

- القيمة الأولى : س

- القيمة الثانية : 120°



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

يسأل أب ابنه كل يوم سؤال، إذا كانت الإجابة صحيحة يأخذ ريالين وإذا كانت الإجابة خاطئة يأخذ ريال، وفي نهاية الشهر جمع الابن ٤٧ ريال، ما نسبة الأسئلة التي جاوبها الابن إجابة صحيحة تقريبًا؟

د ٥٧%

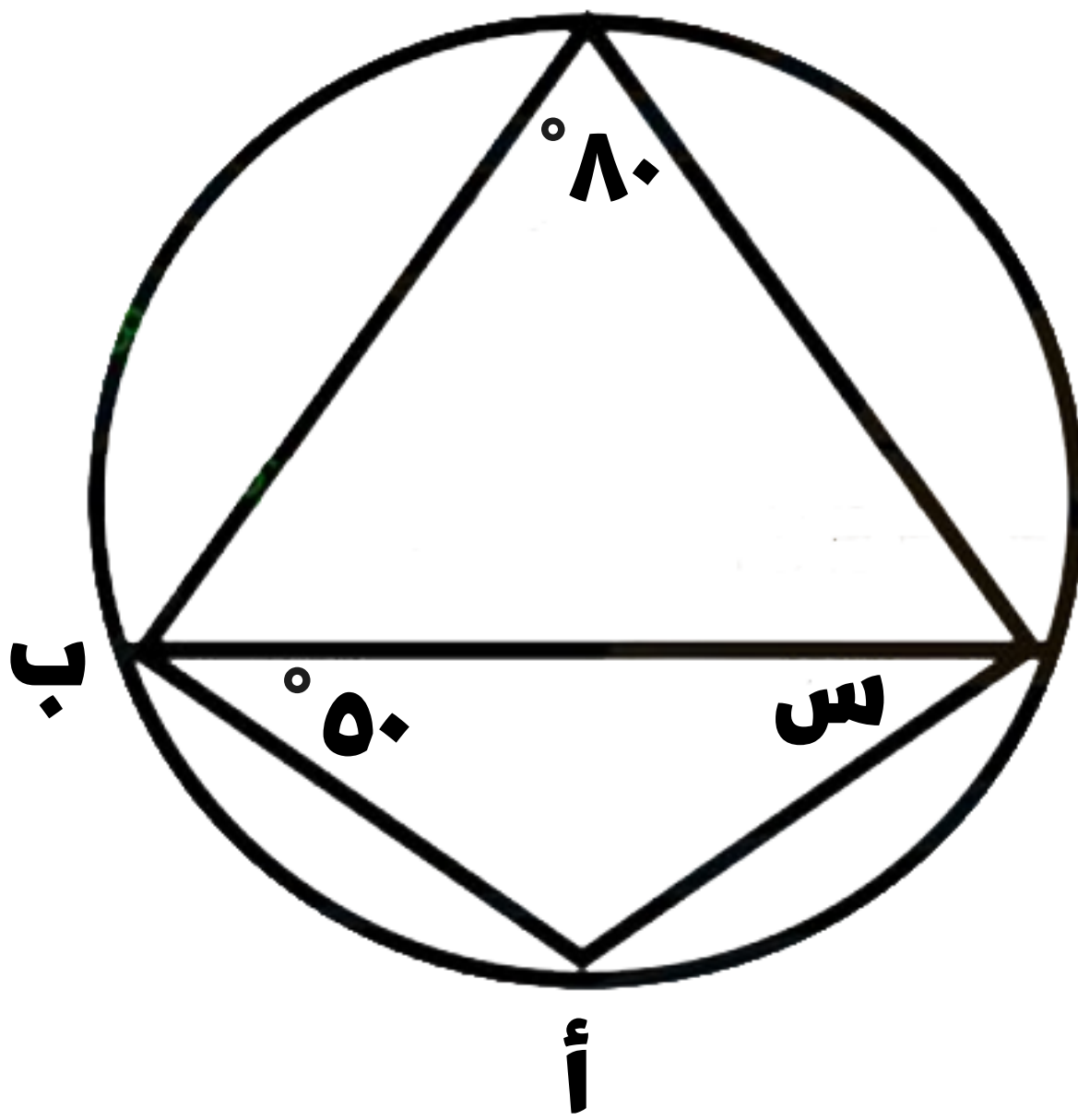
ج ٤٣%

ب ٤١%

أ ٣٧%

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 25 إذا كان طول نصف قطر الدائرة



يساوي طول الوتر $\overline{AB}$

أوجد قيمة س



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

ب ٣٠

د ٢٠

أ ٤٠

ج ٢٥